

## **La palma de aceite en Colombia: incidencia de su cultivo en el ámbito ambiental y social**

**Daniel Felipe Caballero Velasco**  
Código estudiantil: 201922119383

**Carlos Andrés Cornejo Portilla**  
Código estudiantil: 201922119310

**Candi Daniela Goyeneche Balaguera**  
Código estudiantil: 201922119222

**Heilly Karime Monsalve Rozo**  
Código estudiantil: 201922119296

**Andrés Felipe Peñaranda Castellanos**  
Código estudiantil: 201922119296

Trabajo de Investigación del Programa de **Derecho**

**Tutor:**

Karen Andrea Quiñonez Díaz

### **RESUMEN**

Esta investigación permite visualizar dinámicas socioespaciales que impactan claramente los equilibrios ecológicos de las regiones donde se impulsan estas plantaciones, ocasionando problemas de contaminación del agua y el aire por el uso de agroquímicos, procesos de deforestación, subordinación o eliminación de la economía campesina y dominio de grupos empresariales en la producción de palma africana. Para ello, el objetivo de esta indagación fue el de acercarse a conocer los posibles impactos socioambientales, soportada en el paradigma estructuralista de tipo descriptivo, con base en Hurtado, a través de la técnica de observación estructurada, planteada por la misma autora. Con este trabajo, se logró identificar que los cultivos de palma de aceite causan infertilidad del suelo a largo plazo en las zonas en donde se llevan a cabo y secamiento de fuentes hídricas naturales, a su vez, esta actividad es dinamizadora de desplazamientos forzados en zonas rurales de Colombia, lo que hace

concluir al grupo de trabajo en que la práctica de esta actividad no es sostenible en el territorio colombiano.

**Palabras Claves:** Impacto socioambiental, palma de aceite, legislación ambiental.

## **THE OIL PALM IN COLOMBIA: INCIDENCE OF ITS CULTIVATION IN THE ENVIRONMENTAL AND SOCIAL SCOPE**

### **ABSTRAC**

This research allows visualizing socio-spatial dynamics that clearly impact the ecological balances of the regions where these plantations are promoted, causing problems of water and air pollution due to the use of agrochemicals, deforestation processes, subordination or elimination of the peasant economy and dominance of business groups in the production of African palm. For this, the objective of this investigation was to get closer to knowing the possible socio-environmental impacts, supported by the descriptive structuralist paradigm, based on Hurtado, through the unstructured observation technique, proposed by the same author. With this work, it was possible to identify that oil palm crops cause long-term soil infertility in the areas where they are carried out and the drying up of natural water sources, in turn, this activity is a catalyst for forced displacement in areas rural areas of Colombia, which leads the working group to conclude that the practice of this activity is not sustainable in Colombian territory.

**Keywords:** social and environmental impact, oil palm, environmental law.

### **REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

1. Asamblea Nacional Constituyente. (1991). Constitución Política de Colombia. Gaceta Constitucional 116.
2. Bermejo, R. (2001). Economía sostenible: principios, conceptos e instrumentos. Bilbao: Bakeaz.
3. Cabrera, Ó. A. G., Romero, V. O. R., Ospina, M. E. A., & Arias, N. A. A. (2021). Palma de aceite en Puerto Wilches: Actores y procesos de transformación (1960- 2016).
4. Castaño, B. E. A. (2012). Antecedentes de la normatividad ambiental colombiana. Memorando de Derecho, 3(3), 95-102.
5. Consejo Nacional de Política Económica y Social de la República de Colombia (CONPES). (2007). Estrategia para el desarrollo competitivo del sector palmero colombiano.

6. Consejo Nacional de Política Económica y Social de la República de Colombia (CONPES). (2010). Política Nacional de erradicación manual de cultivos ilícitos y desarrollo alternativo para la consolidación territorial.
7. Congreso de la República de Colombia. (1973, 19 de diciembre). Ley 23. Por el cual se conceden facultades extraordinarias al presidente de la República para expedir el Código de Recursos Naturales y de Protección al Medio Ambiente y se dictan otras disposiciones. Función Pública.
8. Congreso de la República de Colombia. (1993, 22 de diciembre). Ley 99. Por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el Sector Público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, se organiza el Sistema Nacional Ambiental, SINA y se dictan otras disposiciones. Secretaría general del Senado.
9. Congreso de la República de Colombia. (1994, 9 de noviembre). Ley 165. Por medio de la cual se aprueba el "Convenio sobre la Diversidad Biológica", hecho en Río de Janeiro el 5 de junio de 1992. Secretaría General del Senado.
10. Congreso de la República de Colombia. (1994, 9 de junio). Ley 138. Por la cual se establece la cuota para el fomento de la Agroindustria de la Palma de Aceite y se crea el Fondo del Fomento Palmero. Secretaría General del Senado.
11. Congreso de la República de Colombia. (2004, 31 de diciembre). Ley 939. Por medio de la cual se subsanan los vicios de procedimiento en que incurrió en el trámite de la Ley 818 de 2003 y se estimula la producción y comercialización de biocombustibles de origen vegetal o animal para uso en Motores diesel y se dictan otras disposiciones. Secretaría General del Senado.
12. Congreso de la República de Colombia. (2009, 21 de julio). Ley 1333. Por la cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones. Secretaría General del Senado.
13. Corte Constitucional de Colombia. (2004, 22 de enero). Sentencia T-025/2004 (Manuel José Cepeda Espinosa, M. P.).
14. Corte Constitucional de Colombia. (2009, 26 de enero). Auto 005/2009 seguimiento de Sentencia T-025/2004 (Manuel José Cepeda Espinosa, M. P.).
15. Corte Constitucional de Colombia. (2014, 27 de marzo). Auto 073/2014 seguimiento de Sentencia T-025/2004 (Luis Ernesto Vargas Silva, M. P.).
16. Corte Constitucional de Colombia. (2017, 15 de mayo). Sentencia T-325/2017 (Aquiles Arrieta Gómez, M. P.).
17. Daly, H. (compilador), (1989). Economía, Ecología y Ética: ensayos hacia una economía en estado estacionario. México: FCE.
18. Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite (Fedepalma). (2013). Guía sobre el aceite de palma y sus aplicaciones.
19. Georgescu-Roegen, N. (1980). "Selecciones de "mitos de la economía y de la energía". Daly, H. (comp.). En: Economía, Ecología y Ética. Ensayos hacia una economía e estado estacionario. México: FCE.

20. Gudynas, E. (2010). La senda biocéntrica: valores intrínsecos, derechos de la naturaleza y justicia ecológica. *Tabula rasa*, (13), 45-71.
21. Guhl, E. (2006). Reflexiones sobre la sostenibilidad. *Punto de vista*, 3(5), 8.
22. Hurtado, J (2000) (Edición tercera). Metodología de la investigación holística. Fundación Sypal.
23. Lain, E., & Ocampo-Peñuela, N. (2019). Contexto actual del impacto ambiental de la palma de aceite en Colombia. *Revista Palmas*, 40(3), 79-88.
24. Martínez, A. P. P., & Escobar, Á. E. S. (2014). La palmicultura colombiana: Sostenibilidad económica, social y ambiental. *Tendencias*, 15(1), 173-186.
25. Moreno-Sánchez, R. D. P. (2000). Biosíntesis 21-Incentivos económicos perversos para la conservación de la biodiversidad: el caso de la palma africana.
26. Sierra-Márquez, J., Sierra-Márquez, L., & Olivero-Verbel, J. (2017). Potencial económico de la palma aceitera (*Elaeis guineensis* Jacq). *Agronomía Mesoamericana*, 28(2), 523-534.
27. Peralta, K. P. (2018). Palma en el Chocó: apropiación y despojo de tierras vs sostenibilidad. *Diálogos de Derecho y Política*, (21), 46-62.
28. Prada Cadavid, A.M. (2012). Antropocentrismo jurídico: perspectivas desde la filosofía del derecho ambiental.
29. Ricalde, C. D. L., López-Hernández, E. S., & Peniche, I. A. (2005). Desarrollo sustentable o sostenible: una definición conceptual. *Horizonte sanitario*, 4(2).
30. Rincón, M. A. P. (2012). Conceptualización sobre el Desarrollo Sostenible: operacionalización del concepto para Colombia. *Punto de vista*, 3(5), 8.
31. Rosero, M. E. P. (2008). La ecología frente a la constitución política de Colombia ya la jurisprudencia constitucional. *Revista Boliviana de Derecho*, (5), 139-156
32. Van Koote, G. y Bulte, E. (2000). Conceptualización sobre el Desarrollo Sostenible: operacionalización del concepto para Colombia. *Punto de vista*, 3(5), 8.